#### Сомов Евгений Павлович

Тестировщик программного обеспечения.

Я QA Middle специалист в области QA/QC тестирования программного обеспечения с пятилетним стажем работы. В данное время занимаю должность **QA Engineer (Automation)** в компании <u>Зионек</u>. В свободное время от работы веду активную разработку и продвижение собственного проекта Catfish Studio Games



Адрес: г. Луганск

Тел:

380669437258

E-mail: somov@i.ua

Сайт:

https://somov-qa.github.io

ФИО: Сомов Евгений Павлович

Дата рождения: 11.01.1984

Образование: высшее

Специальность: компьютерная инженерия

Место работы: компания Зионек

Должность: QA Engineer (Automation) Middle.

Опыт работы: более 6 лет.

Скайп: evgen catfish

BКонтакте: https://vk.com/e.p.somov

Facebook: https://www.facebook.com/somov.e.p

LinkedIn: www.linkedin.com/in/e-p-somov

# Образование:

### Восточноукраинский университет им. В.Даля, Украина, г. Луганск.

Факультет: Компьютерных систем и информационных технологий.

Направление подготовки: Компьютерная инженерия.

Специальность: Компьютерные системы и сети.

Степень: Бакалавр (2014 г.)

Сертификаты: Центр сертификации Certification.Mail.Ru

Сетрификат РНР 5.5

https://certification.mail.ru/certificates/0de01d4a-5d01-4733-8d25-36512496294c/

Сетрификат HTML5

https://certification.mail.ru/certificates/496e3259-63a9-4f02-8b51-b866f9fe78bf/

Сетрификат CSS3

https://certification.mail.ru/certificates/b0f4e6f1-fe35-43bf-b408-8db2d496cd70/

1С-Битрикс «Разработчик Bitrix Framework»

https://dev.1c-bitrix.ru/certificates/learning.php?course=43

#### Специализация:

- Тестирование mobile 2D/3D игр (iOS и Android приложения)
- Тестирование desktop 2D/3D игр
- Тестирование web приложения (сайты и браузерные игры)
- Тестирование любого программного обеспечения
- Модульное тестирование на уровне программного кода (XUnit, Nunit и др.)
- Автоматизированное тестирование (Unity TestRunner, Selenium, Appium)

## Навыки тестирования:

- Ручное тестирования мобильных, браузерных и настольных приложений
- Автоматизация тестирования Mobile приложений (ADB, Unity Test Runner, Appium)
- Автоматизация тестирования Web-приложений (Codeception, Selenium)
- Модульное тестирование (XUnit, NUnit, JUnit, PHPUnit и тд.)
- Разработка unit-тестов, доработка существующих, их поддержка и актуализация
- Просмотр кода на наличие очевидных ошибок, уязвимостей, потенциальных угроз, неоптимальная работа алгоритма
- Тестирование трафика входящих и исходящих данных через Web Api
- Использование Jenkins для запуском автотестов Codeception
- Работа с баг-трекером Jira, Redmine
- Разработка SQL запросов для тестирование серверных данных
- Тестирование приложений в отладчике Unity3D
- Использование систем контроля версий Git
- Работа в операционных системах Windows, Linux\Unix, Mac OS
- Разработка тестовой документации (чек-листы, тест-кейсы)
- Создание методик тестирования и тестовых наборов
- Разработка отчетов и тестирования в системе Jira
- Работа с технической документацией GDD
- Планирование и оптимизация процесса тестирования
- Взаимодействие со всеми участниками проекта
- Контроль выполнения всех пунктов технического задания
- Проверка требований к продукту и оценка рисков
- Контроль качества продукта, поиск багов.
- Контроль исправления найденных ошибок

Уровень английского языка: Pre-Intermediate.

Вид занятости: полная занятость, удаленная работа.

## **Технологии тестирования**:

## XUnit, NUnit, JUnit, PHPUnit.



Модульное тестирование серверной части приложения. Модульное тестирование клинта в редакторе Unity.



# Android Debug Bridge (Android SDK).

Широкое применение в тестировании мобильных Android приложений. Разработка скриптов на языке Python.



#### Selenium.

Автоматизация тестирования Web приложений. Разработка скриптов на языках С# и Java для desktop приложений.



### Appium.

Автоматизация тестирования Mobile приложений. Использования Appium + Selenium в среде IntelliJ IDEA (Java).



## Codeception.

Автоматизация тестирования Web приложений. Разработка автоматизированных тестов на языках PHP.

# Технологии разработки и тестирования 3D приложений:



#### Unity.

Базовые знания разработки. Отладка и модульное тестирование в редакторе.

## Программные средства тестирования:



## Wireshark, Advanced REST client.

Анализ трафика для компьютерных сетей Ethernet. Тестирование трафика входящих и исходящих данных приложения.



#### Charles.

Снифер, дебаггер и прокси-сервер. Мониторинг отправляемых и получаемых пакетов данных в приложении.



# Cheat Engine, Freedom, GameCIH.

Инструменты для взлома определенных ресурсов в играх. Тестирование безопасности, проведение взлом тестов.



#### Fiddler.

Анализатор трафика.

Тестирование запросов и ответов сервера по протоколу http.



#### Katalon Studio.

Набор инструментов для автоматизированного тестирования веб и мобильных приложений



## TestComplete 7.

Программное обеспечение для автоматизации тестирования



## Screaming Frog SEO Spider.

Сканирование и анализ сайта. Поиск ошибок на сайте



#### JMeter.

Инструмент для проведения нагрузочного тестирования



#### Advanced REST client.

Вспомогательная программа веб-разработчиков для создания и тестирования пользовательских HTTP-запросов.

# Системы управления рабочим процессом и разработкой:

Опыт работы в баг-трекерах и репозитории.













# Системы управления базами данных:

Опыт разработки SQL запросов и проектирования баз данных. Опыт тестирования целостности данных.





### Языки программирования:

Основные языки программирования применяемые мною в работе.















# Опыт работы.

# Общий опыт работы в QA составляет 6-ть лет



**Компания:** iLogos **Период работы:** 23.01.2017 — 7.03.2019

**Должность:** QA Engineer (Automation).

#### Обязанности:

- Планирование задач тестирования на Sprint
- Распределение задач между тестировщиками в рамках проекта
- Ведение документации по проекту в Confluence (Jira)
- Отчетности по багам на каждый Sprint
- Прямое взаимодействие с данными в базе данных проекта
- Разработка "админки" для проекта на языке PHP под MySQL (фреймворк Yii2)
- Отладка и сборка билдов в среде разработки Unity
- Разработка С# скриптов автоматического тестирования в среде Unity.
- Разработка unit-тестов для тестирования сервера (XUnit) и клиента (NUnit)
- Автоматизированное тестирование средствами AndroidSDK
- Ручное тестирование мобильных Android и iOS приложения
- Ручное тестирование Desktop приложения для Steam
- Работа в баг трекере Jira (конструирование запросов для вывода отчетов)



Компания: iLogos Период работы: 1.04.2016 — 23.01.2017 **Должность:** Developer.

## Обязанности:

- Портирование Flash игр на HTML5 с применением движка Phaser
- Портирование логики с PHP на NodeJS
- Работа с сервером Redis
- Сборка проекта с использованием Grunt
- Язык программирования: TypeScript / JavaScript



**iLOGOS** 

Компания: iLogos Период работы: 1.04.2015 — 1.04.2016 Должность: QA Engineer.

#### Обязанности:

- Тестирование мобильных Android и iOS приложения
- Использование снифферов: Charles, Fiddler2
- Автоматизированное тестирование средствами AndroidSDK, HiroMacro
- Написание скриптов на языке Python
- Проведение взлом тестов средствами: Cheat Engine, Freedom, GameCIH

- Создание чек-листов и тест-кейсов
- Анализ процессов и потоков при тестировании с помощью DDMS
- Отладка Web content средством Remote Debugging on Android with Chrome
- Работа в баг трекере Jira



Компания: Nika Entertainment Период работы: 1.10.2013 — 1.04.2015 Должность: QA Mobile.

## Обязанности:

- Тестирование мобильных и социальных приложений
- Создание чек-листов и тест-кейсов
- Использование снифферов: Charles, Fiddler2
- Профилирование Flash приложений средством Adobe Scout CC
- Автоматизированное тестирование Flash приложений с помощью Genie
- Работа в баг трекере Redmine



**Должность:** QA.

#### Обязанности:

- Ручное тестирование
- Тестирование мобильных и социальных приложений
- Создание чек-листов и тест-кейсов
- Работа в баг трекере Redmine

Компания: iLogos Период работы:

15.04.2013 — 1.10.2013

**Должность:** System Administration.



Компания: ВТК Период работы: 2012 — 2013

#### Обязанности:

- Поддержка сервера Microsoft Server 2008 и SQL Server 2000
- Поддержка в работе 1С Предприятие 7.7
- Настройка аппаратного и программного обеспечения для стабильной работы
- Конфигурирование серверов, отказоустойчивых решений, инфраструктурных элементов
- Установка/инсталляция серверов/сервисов, модернизация существующих
- Обслуживание офисной компьютерной техники
- Тестирование аппаратного обеспечения
- Настройка рабочих станций, сетей и сетевого оборудования (роутеры, модемы)
- Информационная безопасность
- Организация резервного копирования
- Организация удаленного доступа

# Портфолио.

Компании iLogos: тестирование iOS, Android, Steam приложений



**Cosmos Invictus** 



Star Battle: Space War



**Eternal Enemies** 



**Incoming! Goblins Attack** 



Zombie Ranch



Birdzzle



Fishao



**Bubble Panda** 



Mafia



My Nano World



Tap the Panda

Компании Nika Entertainment: тестирование iOS, Android, Browser приложений



**Atlantis Adventure** 



Magic Kitchen



Crystal Blitz

Компании iLogos: тестирование веб-сайтов, портирование flash игр на HTML5





OrangeGames